darambaranbaradartad Austrialianti Report Sec. 280 Domards Van 13 568 n 3.5 0Mtp142 Bonarda Vass4R08s376-380 Collection Vassal-Montpellier Bonarda 13568 23.5





Désignation: Benarda

Clos Planche 13 côté 5 Nº 68 315

Vigueur: 1

Date de mâturité (23188)

Chargé:

3. X

4

56

Désignation: Bonarda

Clos Planche 13 côté S Nº 68

Vigueur: 1,5

Charge:

Date de mâturité: 10.9.57

Al Dr. H.

1 2 mw.

32 f. 4.

1 5.0

Désignation:

Cles Planche/3 coté S Nº 6 8

Vigueur: 2

Date de mâturité : le 5.9.19:8 Feel

Charge:

5.4

44

5.4

Année: 1960 Nº . Bonerda. . Planche . 13568 . Côté. . .

	! Nombre!! total!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!	DATES				
		8/3	!		!	1
1	!	!!!!	1 1		!	
2	!	1 1	1		!	!
3	!		1		i	!
4	6	3 = 1	1		1	1
5	! 6	14 . 1	1		1	1
	!	1	Î	068,3-60	( )	

# Désignation: Porrarde

VASSAL Planche XIN Côté S Nº 68 Souche 12 45

# (A) BOURGEONNEMENT

## Colonne

- 31 épanoui 4 moyen 5 globuleux 6.
- 32 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 30 blanc ① fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré
  carminé ③ cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.

# (D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 étalées 7 en gouttière 8 autres 9.
- 39 glabres 4 séteuses 5 veloutées 6 aranéeud ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 6.
- 29 blanches 0 fauves ou rousses 1 carminées 2 -
- à liseré carminé 3 cuivrées 4 jaunes 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzées 7 vertes 8 autres 9. Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Dat:

Nº ordre Désignation: Delcette Bonarda 3.5 Planche 13 côté \$ No 68 souche '1 2 3 4 5 (E) JEUNES FZUILLES DU BAS Colonne 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 duveteux 8 - cotonneux 3. 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8. 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5. 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9. 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9). 31 - totalement 1 - sillon 2. (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON 31 - à contour uni 7 - anguleux (8) - côtelé 9. 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -duveteux 8 - cotonneux 9. 33 - entièrement 🚯 - partiellement 2. 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colorées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6. 34 - entièrement 7 - partiellement 8. (I) FLEUR 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3. 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite (8) - femelle 9.

C.Samson .1.8,54

F

Nº ordre

Désignation: Benarda 13-5

VASSAL Planche 13 côté S Nº 68 souche 123(4)5

# (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

# Colonne

- 36 mérithalle : dos coloré 1 à raies 2 vert 3 .

  ventre coloré 7 à raies 8 vert 9 .
- 37 noeuds: dos coloré 1 à raies 2 vert 3.

  ventre coloré 7 à raies 8 vert 9.
- 38 vrille: verte 1 jaune 2 rouge clair 3 rouge foncé 4.
- 38 bourgeon: coloré (7) vert 8.

# (I) FLEUR

39 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel- le 9 .

Treel 22-6-54

Désignation

Bonarda.

VASSAL /3 Planche 5 côté nº 68 souche 1 2 3 4 5

### FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne 2 - runde 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5. velouté 6 - aranéeux (7) Legtuveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6. aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35. limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 -

- Limbe: plan i en gouttière 2 involuté (3) révoluté 4 tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 en gouttière 2 involuté 3. révoluté 4 tourmenté 5.
- 36 Surface: unie 1 ondulée 2 finoment bullée 3 00 grossièrement bullée 4 gaufrée 5.
  plissée au point pétiolaire 6.
- 37 Nervuros : face supérieure : verte () point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 entièrement rouge 4.

38 - Face inférieurs : verto 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 6.

# PETIOLE

39 - Long 1 - moyen(2) - court 3.

59 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéoux 4 - duveteux 5 - cotanneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle péticle/limbe : inférieure à 90° (1) égal à 90° (2) supérieur à 90° (3)
- angle póticle/rameaus inférieur à 90° (1) égal à 90° (2) supérieur à 90°(3)

Nº d'ordre

Désignation

Bouarda

planche 13 côté 5 Nº 68 souche 1 2 3 4 5

- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.

- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

- A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramifi-

- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

#### BAIE

- Très grosse 1 Grosse 2 Moyenne(3) Petite 4 très petite 5 de taille régulière 7 - irrégulière 8.
- De couleur blanc 1 gris 2 rose 3 rouge 4 noir (5.)
- Très pruinée 7 pruinée 8 non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 irrégulière 2.
- Forme : discoïde 0 sphéroïde 1 ellipsoïde ovoïde 3 troncovoïde 4 obovoïde 5 cylindroïde 6 fusiforme 7 arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant(1) non persistant 2.
- A section transversale : régulière (3) irrégulière 4 côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 non déprimée 7.
- A jus incolore 1) coloré 2.
- A peau fine 3 moyenne 4 épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 juteuse (7) molle 8.
- A saveur neutre (1) fade 2 musquée 3 aromatique 4 foxée 5 herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 moyem 2 court 3.
- A pédicelle de couleur : verte(4) rouge 5 irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte (7) rouge 8 irrégulière 9.
- A bourrelet : évident(1) peu apparent 2.
- A pinceau : court 4 moyer (5) long 6.
- A pinceau : coloré(8) non coloré 9.
- De séparation facile (égraneuse) 1 difficile(2)

Piquema 26.8.52

Nº d'ordre

Désignation

Bonerda

VASSAL

planche 13 côté 5 Nº 68 souche 1 2 3 4 5.

#### GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé () - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

#### BAIL

- 26 Très grosse 1 Grosse 2 Moyenne 3 Petite 4 très petite 5 de taille régulière 7 irrégulière 8.
- 27 De couleur blanc 1 gris 2 rose 3 rouge 4 noir 5
- 27 Très pruinée 7 pruinée 8 non pruinée 9.
  - Coloration régulière () irrégulière 2.
- 28 Forme : discoïde 0 sphéroïde ① ellipsoïde 2 avoïde 3 trancovoïde 4 abovoïde 5 cylindroïde 6 fusiforme 7 arquée 8 autre 9.
  - A ombilic persistant (1) non persistant 2.
- 29 A section transversale : régulière 3 irrégulière 4 côtelée 5.
- 29 Région embilicale déprimée 6 non déprimée 📆
- 29 A jus incolore 1 coloré 2.
- 33 A peau fine 3 moyenne 4 épaisse 5.
- 33 A pulpe charnue 6 juteuse 7 molle (8)
- 30 A saveur neutre 1 fade 2 musquée 3 aromatique 4 foxée 5- herbacé 6 spéciale 7.
- 31 A pédicelle long 1 moyen 2 court &
- 31 A pédicelle de couleur : verte 4 rouge 5 irrégulière 6.
- 31 A bourrelet de couleur verte 7 rouge 8 irrégulière 9.
- 32 A bourrelet: évident () peu apparent 2.
- 32 A pinceau : court 4 moyen (5) long 6.
- 32 A pinceau : coloré 8 non coloré (9).
- 33 De séparation facile (égreneuse) 1 difficile (2)

Andrew le 22 - 8 - 1958

Bonarda ... Rang .... souche +2-3-4-5. Sarment de Vigne. : long (1), moyen (2), court (3). Sarment : grêle (1), fort (2). : ramifié (1), peu ramifié (2). : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant Ecorce en lames (2). Section transversale: circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4). : pruinée (1), partiellement pruinée (2); non pruinée (3). : glabre (2), à épines cu analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9). ; entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3). : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3). Villosité : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4), Noeuda : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8). : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4). : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8). : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3). Yeux ; marron (1), brun rouge (2), gris (3). Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2). : saillant (1), effacé (2).

: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),

rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Bonio 57

```
Nº d'ordre: 127.5.01. Désignation: BO.NARDA . . .
Origine: ... Vas. 43 5 68 ... Vign. ...
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 - 3
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 - 3.
. 0 - 8 - 2 -
16 - Dents : Forme . . . .
17 - Dents: Méd/B. . . . . . 0-2-3.
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
22 - Largeur S.P.: . . . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
                    : 1 - 2 - 3.
              Direction
              Forme : 4-5.
              Médiane/Fase: 6-7-8
```